

Universität Siegen
Department Bauingenieurwesen
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jensen
Paul-Bonatz-Str. 9-11
57068 Siegen

Anmeldung: Unter Verwendung des anhängenden Formulars bis zum 22. Oktober 2017. Die Anerkennung der Veranstaltung zur Erfüllung der Fortbildungsverpflichtung ist bei der Architektenkammer NRW und den Ingenieurkammern-Bau NRW und Hessen beantragt.

Auskünfte: Tel.: +49 271 740-2110
Fax: +49 271 740-2552
E-Mail: anmeldung@bautag.org

Gebühren: 35 EUR Teilnahmegebühr, kostenfrei für Mitglieder des Fördervereins und Studierende der Departments Architektur und Bauingenieurwesen der Universität Siegen.
Gebühren zahlbar vor Ort am 10.11.2017

Anbindung: **Auto:** A45, Ausfahrt Siegen (21), B54 / B62 in Siegen-Weidenau Richtung Netphen fahren. An der zweiten Ampel nach links in die Straße „Am Eichenhang“ einbiegen. Ca. 300 m nach der ersten Ampel an der Kreuzung nach rechts in den „Wilhelm-von-Humboldt-Platz“ einbiegen. Vor der nächsten Ampel nach links in den „Walter-Gropius-Weg“ einbiegen. Diesen bis zum Ende durchfahren. Der Parkplatz liegt gut sichtbar auf der anderen Seite der Straße.

Bahn/Bus: Mit Linie C111 Richtung Universität/Haardter Berg fahren. Bei der Haltestelle „Wilhelm-von-Humboldt-Platz“ aussteigen. In Fahrtrichtung weitergehen bis zur Ampel. An der Ampel in den „Walter-Gropius-Weg“ einbiegen. Diesen bis zum Ende durchgehen. Das Paul-Bonatz-Gebäude befindet sich auf der anderen Seite der Straße.

Für die Anmeldung per Brief können Sie diese Seite im Fensterumschlag verwenden

**Förderverein**
für Architektur und
Bauingenieurwesen
an der Universität
Siegen e.V.

 UNIVERSITÄT
SIEGEN

Siegerer

Bautag

**KLIMAWANDEL:
BAUEN IN STÜRMISCHEN ZEITEN**

Freitag, 10. November 2017

08.45 - 13.30 Uhr
Universität Siegen
Paul-Bonatz-Str. 9-11
Raum PB-I001

Bildquelle:
european pressphoto agency b.v., Dimitris Legakis

KLIMAWANDEL: BAUEN IN STÜRMISCHEN ZEITEN

Zum siebten Bautag am 10. November 2017 erwarten Sie interessante Vorträge unter dem Leitmotiv „**Klimawandel: Bauen in stürmischen Zeiten**“. Die Folgen des Klimawandels sind bereits spürbar. Klimaänderungen betreffen alle Lebensbereiche. Wie aber wirkt sich ein verändertes Klima auf das „Bauen“ im städtischen und ländlichen Bereich aus?

Steigende Temperaturen mit meteorologischen Extrema wie Hitzewellen und Starkregen haben weitreichende Folgen für das Bauen: z. B. für Infrastruktur, konstruktiven Ingenieurbau, Städtebau, Wasserwirtschaft, Wasserver- und -entsorgung, Hochwasser- und Küstenschutz in Planung, Bau und Unterhaltung.

Unter dem Leitthema „Klimawandel: Bauen in stürmischen Zeiten“ werden Akteure aus den Bereichen Forschung, Lehre, Politik und Wirtschaft ihre Vorstellungen und Strategien zu den möglichen Folgen des Klimawandels erläutern und diskutieren, die zu einer nachhaltigen Entwicklung für die Menschen beitragen. Hierbei geht es insbesondere um strategische Ansätze für eine qualitativ hochwertig gestaltete Umwelt und ein gemeinsames Miteinander. Spannend wird es sein zu hören, wie Methoden und Ziele jeweils definiert sind. Wir freuen uns, Sie hierzu begrüßen zu dürfen.

Der Siegener Bautag ist eine Veranstaltung der Universität Siegen, unterstützt durch den Förderverein für Architektur und Bauingenieurwesen.

In diesem Förderverein sind neben den beiden Departments Institutionen, Firmen sowie Privatpersonen engagiert, um den Mitgliedern eine gemeinsame Plattform zum Informationsaustausch zu bieten und die Hochschule in ihren Aktivitäten zu unterstützen. Auch die Kopplung von Studium, Lehre und Forschung mit der Industrie sowie der wissenschaftliche Austausch liegen uns am Herzen.

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jensen
Department Bauingenieurwesen
Tagungsleitung

Dipl.-Ing. Dietmar Winkel
1. Vorsitzender des
Fördervereins

TAGUNGSPROGRAMM

08⁴⁵ **Begrüßung**

Dipl.-Ing. Dietmar Winkel 1. Vorsitzender des Fördervereins
Prof. Dr.-Ing. Torsten Leutbecher Department Bauingenieurwesen
Prof. Dr.-Ing. Bert Bielefeld Department Architektur

09⁰⁰ **Retentionsraum Stadt? Bedeutung des Wassers in der integrierten Stadterneuerung**

Ministerialrat Karl Jasper, Bundesministerin für Umwelt, Natur, Bau und Reaktorsicherheit

09³⁰ **Suffiziente Strategien in der gebauten Umwelt - Eine Antwort auf die Grenzen der Effizienz**

Prof. Dr.-Ing. Bert Bielefeld Department Architektur

10⁰⁰ **Klimawandel - Folgen für den Küstenschutz**

Prof. Dr.- Ing. Jürgen Jensen Department Bauingenieurwesen

10³⁰ Präsentation von Masterabschlussarbeiten

Meeresspiegelanstieg und das Abschmelzen der Eisschilde

Leon Jänicke, M.Sc. Department Bauingenieurwesen

Abela-Heilstollen in Bad Fredeburg

Kamber Aydin, M.Sc Department Architektur

11⁰⁰ **Preisverleihung Förderverein**

Dipl.-Ing. Thomas Drössler 2. Vorsitzender des Fördervereins

11¹⁵ **Pause**

11³⁰ **Qualitätssicherung von Klimamodellen aus wissenschaftsphilosophischer Sicht**

Prof. Dr. Dr. h.c. Carl Friedrich Gethmann

Mitglied des Deutschen Ethikrates, FoKoS der Universität Siegen

12⁰⁰ **Umweltpotenzial von Gebäuden aktivieren**

Dr. Bernhard Fischer, Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung, Referat II 6, Bauen und Umwelt

12³⁰ **Einfluss des Klimawandels auf die Sicherheit von Bauwerken unter Windeinwirkung**

Prof. Dr.-Ing. Hans-Jürgen Niemann

Ingenieurgesellschaft Niemann & Partner, Technologiezentrum Ruhr, Bochum

13⁰⁰ **Urkundenübergabe zur Aufnahme in die KlimaExpo an Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jensen zum Projekt StECon**

13³⁰ **Gemeinsames Mittagessen / Imbiss**

ANMELDUNG

Ich möchte mich hiermit verbindlich zum Siegener Bautag 2017 anmelden. Tagungsgebühr 35 EUR.

Ich möchte Mitglied im Förderverein werden und kostenfrei an der Tagung teilnehmen. Jahresbeitrag 20 EUR für natürliche Personen, 120 EUR Jahresbeitrag für Unternehmen, Einrichtungen u. ä.

Ich bin bereits Mitglied des Fördervereins und nehme kostenfrei an der Tagung teil.

Ich benötige eine Teilnahmebescheinigung für die

Architektenkammer NRW

IK-Bau NRW / Hessen

Anmeldung per Fax: Bitte diese Seite an +49 271 740-2552 oder per E-Mail unter Angabe der unten stehenden Daten an anmeldung@bautag.org senden.

Name, Vorname

Titel, Berufsbezeichnung

Firma / Behörde

Adresse

PLZ, Ort

E-Mail

Datum, Unterschrift